DLP 30-6-86077708

ISSN 0751-154X ®

Avertissements agricoles



Grandes cultures

Bulletin n° 13 du 11 juin 1986

- **BLE**
  - *** TRAITEMENTS FONGICIDES :** A terminer rapidement
- **TOUTES CEREALES**
  - *** MINEUSES (AGROMYZA) :** Les dégats touchent à leur fin
- **POMME DE TERRE**
  - *** MILDIOU :** ► Renouvelez la protection
    ► Le concours pour la détection des premières taches de mildiou reste ouvert
- **MAIS**
  - *** BLEUISSEMENTS ET ... INTOXICATIONS AMMONIACALES**
- **TOURNESOL**
  - *** DESHERBANTS :** Des symptômes de phytotoxicité
- **COLZA**
  - *** MALADIES :** Situation assez saine

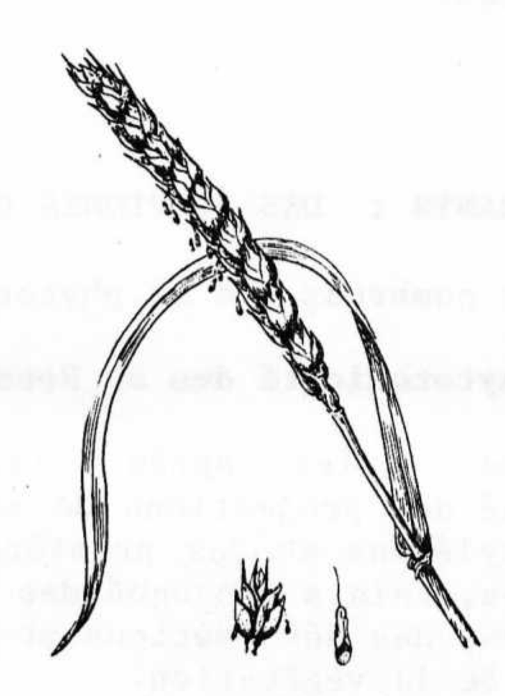
BLE

TRAITEMENTS FONGICIDES : A TERMINER RAPIDEMENT

→ La floraison a démarré dans 40 % des parcelles de notre réseau d'observation.

→ Des symptômes de septoriose sur 2ème feuille (en comptant à partir du haut de la plante) sont maintenant fréquents.

► **TERMINEZ RAPIDEMENT LES TRAITEMENTS FONGICIDES.**



Stade floraison

4° J° 43386

TOUTES CEREALES

P205

MINEUSES (AGROMYZA) : LES DEGATS TOUCHENT A LEUR FIN

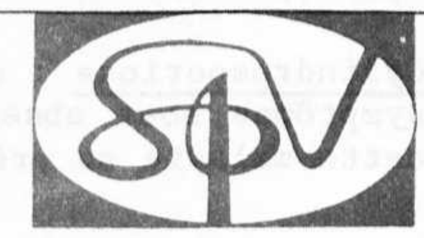
Beaucoup de larves de mineuses commencent à se transformer en pupes et vont bientôt quitter les feuilles de céréales.

Les dégâts touchent donc à leur fin et **TOUTE INTERVENTION DEVIENDRA RAPIDEMENT INUTILE.**

Imprimerie de la Station de STRASBOURG
Directeur-Gérant : D. CALLU

Publication Périodique
CPPAP N° 1848 AD
Abonnement Annuel : 130 F

MINISTERE DE L'AGRICULTURE
D.R.A.F.
SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX
Cité Administrative
67084 STRASBOURG CEDEX
Tél. : 88.37.32.18
Bas-Rhin : 88.69.65.89 – Haut-Rhin : 89.41.11.68



POMME DE TERRE

MILDIOU : UNE NOUVELLE PROTECTION

Les conditions climatiques actuelles sont toujours favorables au développement du mildiou.

→ Utilisez un produit pénétrant ou systémique (voir liste des produits envoi n°8 du 22 mai 1986).

► **RENOUVELEZ RAPIDEMENT LA PROTECTION**

MAIS

BLEUISSEMENTS ET ... INTOXICATIONS AMMONIACALES

➡ Certains maïs prennent actuellement une teinte bleu-violacé, accompagnée d'un aspect chétif. Ce phénomène, assez fréquent notamment sur variété DEA, est du à une **difficulté d'absorption de l'acide phosphorique.**

Les symptômes apparaissent pendant la phase de "sevrage" du maïs (mise en place du système racinaire définitif) et **sont aggravés par les températures basses** (comme celles que l'on a connues au cours de la 1ère semaine de juin).

➡ Des symptômes d'intoxication ammoniacale sont par ailleurs notés dans quelques parcelles.

On observe alors certaines lignes de maïs qui sont irrégulières. Les plantes touchées présentent de fortes décolorations ("grillures") à l'extrémité et en bordure de feuille, avec parfois un port retombant. Sur une coupe, on peut constater que le point végétatif est devenu brun.

Le risque d'intoxication ammoniacale est accru en sol acide ou après défriche ou retournement de vieilles prairies.

TOURNESOL

DESHERBANTS : DES SYMPTOMES DE PHYTOTOXICITE

De nombreux cas de phytotoxicité de désherbants sont observés cette année.

➡ **Phytotoxicité due au Ronstar**

• Les pluies après traitement ont entraîné des projections de sol au niveau des cotylédons et des premières paires de feuilles; cela a provoqué des ponctuations blanches, des déformations et un ralentissement de la végétation.

➡ **Phytotoxicité due au Linuron ou Racer**

• Les produits ont été entraînés par les fortes pluies suivant le traitement jusqu'au niveau des racines de tournesol. Les dégâts du Racer sont souvent plus spectaculaires (blanchiment suivant les nervures) mais moins graves que ceux du linuron.

COLZA

MALADIES : SITUATION ASSEZ SAINE

► Sclérotinia : Les 1ers symptômes sur tiges sont visibles depuis une dizaine de jours; dans les parcelles non protégées, les attaques sont, pour l'instant, moins graves qu'en 1985 mais de nouveaux symptômes peuvent encore apparaître.

► Cylindrosporiose : quelques très rares symptômes sont observés sur tige mais cette maladie ne présente, cette année encore, aucun caractère de gravité en Alsace.

► Alternaria :
- pas d'évolution notable ni sur feuilles, ni sur tiges.

→ **maintenez néanmoins la surveillance car le colza reste sensible jusqu'à 3 semaines de la récolte.**